

FRONTERA INTERNACIONAL

La definición de los límites territoriales debe estar fundamentada en la existencia de Tratados internacionales entre los países. El proceso negociador de un Tratado de fronteras internacionales puede durar varios años, pero una vez ratificado los Estados disponen de una base sólida para definir con exactitud sus fronteras. La delimitación efectiva de fronteras exige una adecuada organización mediante la creación de Comisiones y Subcomisiones que coordinen los trabajos y propongan solución a los problemas administrativos y técnicos que puedan surgir.

El procedimiento para el establecimiento de una línea fronteriza incluye una asignación territorial de carácter político, el deslinde o delimitación de carácter técnico y el amojonamiento o demarcación. A estas etapas se les puede añadir una cuarta: la correspondiente al mantenimiento de la línea establecida.

España tiene firmados diversos acuerdos fronterizos con Francia y Portugal en los que se delimitan las respectivas fronteras y de los que se derivan diversas obligaciones para las partes firmantes, entre las que se incluyen tareas de amojonamiento y conservación de las marcas físicas que materializan dichas fronteras.

Esta exposición presenta una muestra de los trabajos relacionados con la frontera con Portugal, A RAIA, además de cartografía histórica y un ejemplo de los trabajos realizados por el Centro Geográfico del Ejército.

EXPOSICIÓN

TUI (PONTEVEDRA)

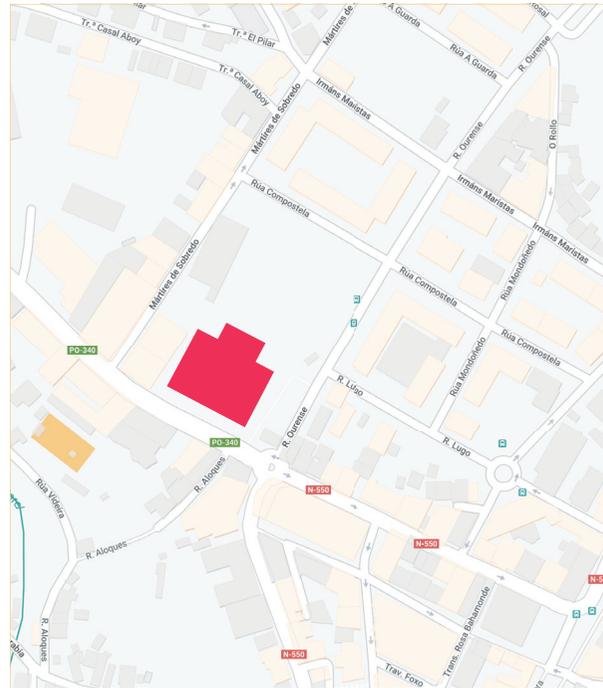
LUGAR: Sala municipal de exposiciones

Edificio "Francisco Sánchez". Rúa de Colón, 2.

FECHA: 23 de enero a 10 de febrero

HORARIO: Lunes a viernes: De 9 a 14 h. y de 15:30 a 20:30 h.

Sábados: De 9 a 13 h.



ENTRADA LIBRE Y GRATUITA

ORGANIZA:



COLABORA:



Concello de Tui



CARTOGRAFÍA DE A RAIA

EXPOSICIÓN TEMPORAL

Con fondos de cartografía y fotografía de Tui y provincia de Pontevedra



PRESENCIA DEL EJÉRCITO EN LA DELIMITACIÓN FRONTERIZA

Los primeros trabajos geodésicos, cartográficos y topográficos fueron realizados por ingenieros formados en el Ejército, debido a que era en la milicia donde existía personal con esas aptitudes. Cuando se iniciaron los trabajos de delimitación fronteriza, en el siglo **xx**, éstos fueron encomendados a oficiales del Cuerpo de Estado Mayor para posteriormente hacerse cargo oficiales geodestas militares y especialistas topógrafos del Centro Geográfico del Ejército (CEGET).

TRATADOS DE LÍMITES

El 29-IX-1864 se firma el **Tratado de Lisboa**, por el que se acuerda la frontera desde el Miño hasta la unión del río Caya con el Guadiana (Badajoz).

El 1-XII-1906 se firma el **Acta General de demarcación de fronteras**, por el que se aprueba el amojonamiento de ese tramo de frontera y se le hace entrega a los municipios fronterizos de los hitos instalados sobre el terreno que la materializan. Los hitos se dividen en secciones y se numeran del **1 al 801**.

El 29-VI-1926 se firma el **Convenio de Límites**, desde la confluencia del río Cuncos con el Guadiana (sur de Olivenza) hasta la desembocadura de éste en el mar, por el que se aprueba el amojonamiento de ese tramo de frontera. Los hitos están numerados del **904 al 1048**.

COMISIONES DE LÍMITES

A propuesta del Gobierno de España, el 6-VI-1904 se creó la **Comisión Internacional de Límites (CIL)** que actualmente es presidida por el «embajador de límites», como presidente de la Comisión de Límites con Francia y Portugal del Ministerio de Asuntos Exteriores, Unión Europea y Cooperación (MAEC). Se reúne con periodicidad bianual alternativamente en Madrid y Lisboa para tratar asuntos como la delimitación de fronteras, la pesca y navegación en los ríos y embalses limítrofes, el aprovechamiento de recursos, la construcción en zonas fronterizas, etc.

Desde 1906 se establecen comisiones mixtas de oficiales (COMIX) con personal militar de ambos países para el desarrollo de los trabajos topográficos y cartográficos de delimitación, amojonamiento y mantenimiento de la frontera. El coronel director del CEGET preside la delegación española de la COMIX, que se reúne anualmente en Madrid o Lisboa de forma alternativa, en la sede del CEGET y del Centro de Informação Geoespacial do Exército (CIGeoE) respectivamente. En estas reuniones se lleva a cabo una evaluación de la campaña de mantenimiento del año anterior y la planificación de la campaña del año en curso.

TRABAJOS DE MANTENIMIENTO

Los trabajos de revisión y mantenimiento anual del amojonamiento corren a cargo del CEGET (España) y del CIGeoE (Portugal), realizados por oficiales, suboficiales y personal de tropa militar.

Desde mediados del siglo **xx** los trabajos de campo de las COMIX han tenido por objeto la definición precisa de la frontera, para lo que se ha procedido a la densificación del amojonamiento mediante la colocación de nuevos hitos. Actualmente el número de hitos que delimitan la frontera pasa de 5.200.

Tipos de hitos: Los hitos pueden ser naturales o artificiales, aunque ha sido norma habitual colocar un mojón

artificial sobre cada uno de los naturales, de forma que sean fácilmente visibles desde el anterior y el siguiente. Todos los hitos tienen las letras P y E grabadas en dos caras, orientadas hacia los respectivos países. Se clasifican en principales, auxiliares y de referencia, siendo los primeros los recogidos en los Tratados de Límites y el resto los que han servido para densificar el amojonamiento. La ubicación de los hitos auxiliares y de referencia debe cumplir una serie de condiciones consensuadas por ambas partes.

Campañas anuales de mantenimiento: Las campañas anuales de mantenimiento se organizan de forma conjunta con el CIGeoE, se está ejecutando la campaña n.º 66 en 2023. Los trabajos se centran en la revisión y mantenimiento del amojonamiento, la comprobación de la correcta ubicación de las señales y la densificación de estas señales cuando es necesario.

Las campañas se desarrollan en dos fases: la primera con una duración aproximada de seis semanas de trabajo de campo durante las que se recorren todos los hitos previstos; la segunda dura normalmente otras dos semanas, dependiendo de las incidencias que queden sin resolver en la primera. La frontera completa se revisa en periodos de seis años, de esta forma los equipos de campo recorren anualmente casi 1000 hitos (algo más de 200 km) de media.

SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA DE APOYO A LA FRONTERA (SIGAF)

Los centros geográficos de ambos países han creado una base de datos común, accesible a través de servicios web, que contiene toda la información referida a las señales fronterizas. El sistema presentado es una página web en la que se pueden visualizar las señales fronterizas sobre «Google Earth» y ambos centros pueden editar los datos en línea. La base de datos está alojada en un servidor del CIGeoE, y personal de ambos centros tiene y permisos de edición y administración.